

REF 3011 - SPB72 Master Fiber Base Cover Pink 15ml

Ficha de Datos de Seguridad

En conformidad con Anexo II del REACH - Reglamento (UE) 2020/878

SECCIÓN 1. Identificación de la sustancia o la mezcla y de la sociedad o la empresa

1.1. Identificador del producto

Código: REF 3011
Denominación: SPB72 Master Fiber Base Cover Pink 15ml

1.2. Usos pertinentes identificados de la sustancia o de la mezcla y usos desaconsejados

Descripción/Usos: Cosmético

1.3. Datos del proveedor de la ficha de datos de seguridad

Razón social: PASSIONE BEAUTY S.P.A.
Dirección: Viale Crispi 89-93
Localidad y Estado: 36100 Vicenza (VI)
Italia
Tel. +39 0444-239569
dirección electrónica de la persona competente,
responsable de la ficha de datos de seguridad: quality@pucosmetica.it

1.4. Teléfono de emergencia

Para informaciones urgentes dirigirse a
1) Instituto Nacional de Toxicología y Ciencias Forenses (INTCF)
+34 917689800
2) +34 916520420
Instituto Nacional de Toxicología y Ciencias Forenses

SECCIÓN 2. Identificación de los peligros

2.1. Clasificación de la sustancia o de la mezcla

El producto está clasificado como peligroso según las disposiciones del Reglamento (CE) 1272/2008 (CLP) (y sucesivas modificaciones y adaptaciones). Por lo tanto, el producto requiere una ficha de datos de seguridad conforme a las disposiciones del Reglamento (UE) 2020/878.

Eventual información adicional sobre los riesgos para la salud y/o el ambiente están disponibles en las secciones 11 y 12 de la presente ficha.

Clasificación e indicación de peligro:

Irritación ocular, categoría 2	H319	Provoca irritación ocular grave.
Irritación cutáneas, categoría 2	H315	Provoca irritación cutánea.
Toxicidad específica en determinados órganos - exposiciones única, categoría 3	H335	Puede irritar las vías respiratorias.
Sensibilización cutánea, categoría 1	H317	Puede provocar una reacción alérgica en la piel.
Peligroso para el medio ambiente acuático, toxicidad crónica, categoría 3	H412	Nocivo para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.

2.2. Elementos de la etiqueta

Etiquetas de peligro en conformidad con el Reglamento (CE) 1272/2008 (CLP) y sucesivas modificaciones y adaptaciones.

Pictogramas de peligro:



Palabras de advertencia: Atención

Indicaciones de peligro:

PASSIONE BEAUTY S.P.A.		Revisión N.1 Fecha de revisión 10/09/2025 Nueva emisión Imprimida el 10/09/2025 Pag. N. 2 / 13	ES
REF 3011 - SPB72 Master Fiber Base Cover Pink 15ml			
SECCIÓN 2. Identificación de los peligros ... / >>			
H319	Provoca irritación ocular grave.		
H315	Provoca irritación cutánea.		
H335	Puede irritar las vías respiratorias.		
H317	Puede provocar una reacción alérgica en la piel.		
H412	Nocivo para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.		
Consejos de prudencia:			
P280	Llevar guantes / gafas / máscara de protección.		
P261	Evitar respirar el polvo / el humo / el gas / la niebla / los vapores / el aerosol.		
P312	Llamar a un CENTRO DE TOXICOLOGÍA / médico / . . . si la persona se encuentra mal.		
P403+P233	Almacenar en un lugar bien ventilado. Mantener el recipiente cerrado herméticamente.		
P264	Lavarse . . . concienzudamente tras la manipulación.		
P362+P364	Quitar las prendas contaminadas y lavarlas antes de volver a usarlas.		
Contiene:	METACRILATO DE HIDROXIPROPILO ACRILATO DE ISOBORNILO METACRILATO DE ISOBORNILO FOSFITO DE ETILENO		
2.3. Otros peligros			
Sobre la base de los datos disponibles, el producto no contiene sustancias PBT o vPvB en porcentaje ≥ al 0,1%.			
El producto no contiene sustancias con propiedades de alteración del sistema endocrino en concentración ≥ 0,1%.			
SECCIÓN 3. Composición/información sobre los componentes			
3.2. Mezclas			
Contiene:			
Identificación	x = Conc. %	Clasificación (CE) 1272/2008 (CLP)	
ACRILATO DE ISOBORNILO			
INDEX	607-756-00-6	18 ≤ x < 19,5	Eye Irrit. 2 H319, Skin Irrit. 2 H315, STOT SE 3 H335, Skin Sens. 1A H317, Aquatic Acute 1 H400 M=1, Aquatic Chronic 1 H410 M=1
CE	227-561-6		
CAS	5888-33-5		
METACRILATO DE HIDROXIPROPILO			
INDEX		13,5 ≤ x < 15	Eye Irrit. 2 H319, Skin Sens. 1 H317
CE	248-666-3		
CAS	27813-02-1		
METACRILATO DE ISOBORNILO			
INDEX		8,5 ≤ x < 10	Eye Irrit. 2 H319, Skin Irrit. 2 H315, STOT SE 3 H335, Aquatic Chronic 3 H412
CE	201-204-4		
CAS	7534-94-3		
FOSFITO DE ETILENO			
INDEX		4 ≤ x < 4,5	Acute Tox. 4 H302, Eye Irrit. 2 H319, Skin Irrit. 2 H315, STOT SE 3 H335 ETA Oral: 500 mg/kg
CE	621-992-7		
CAS	1003-11-8		
COPOLÍMERO DE ADIPATO DE POLINOPENTIL GLICOL BIS-HEMA/IPDI			
INDEX		2 ≤ x < 2,5	Eye Irrit. 2 H319, Skin Irrit. 2 H315
CE	810-131-2		
CAS	82339-16-0		
TRIMETACRILATO DE TRIMETILOLPROPANO			
INDEX		1 ≤ x < 1,5	Aquatic Chronic 2 H411
CE	221-950-4		
CAS	3290-92-4		
El texto completo de las indicaciones de peligro (H) se encuentra en la sección 16 de la ficha.			
EPY 11.9.1 - SDS 1004.14			

REF 3011 - SPB72 Master Fiber Base Cover Pink 15ml

SECCIÓN 4. Primeros auxilios

4.1. Descripción de los primeros auxilios

Consejo general:

Retire la ropa contaminada.

Inhalación:

Transporta a la víctima al aire libre y manténgala en reposo en una posición que favorezca la respiración. En caso de ausencia de respiración, respiración irregular o paro respiratorio, practicando la respiración artificial o administrar oxígeno del personal capacitado. La respiración en la boca de la boca puede ser peligrosa para la persona que presta rescate. Consulte a un médico si los efectos adversos persisten o son graves. Si es necesario, comuníquese con un anti -anti -doctors o un médico. En caso de inconsciencia, coloque a la víctima en una posición de seguridad lateral e inmediatamente consulte a un médico. Mantenga las pervuelas del tracto respiratorio.

Contacto con la piel:

Lave abundantemente con jabón y agua. Retire la ropa y los zapatos contaminados. Continúa enjuagando durante al menos 10 minutos. En caso de trastornos o síntomas, evite una mayor exposición. Consulte a un médico si los síntomas persisten.

Contacto con los ojos:

Enjuague los ojos con mucha agua, ocasionalmente levantando los párpados superiores e inferiores. Verifique la presencia de lentes de contacto y retírelas. Continúa enjuagando durante al menos 10 minutos. Consulte a un médico si los síntomas persisten.

Ingestión:

Enjuague la boca con agua. Eliminar cualquier prótesis dental. Transporta a la víctima al aire libre y manténgala en reposo en una posición que favorezca la respiración. En caso de inconsciencia, colóquelo en un lado del puesto de seguridad e inmediatamente consulte a un médico. Mantenga las pervuelas del tracto respiratorio.

Protección de los socorristas

Información no disponible.

4.2. Principales síntomas y efectos, agudos y retardados

Contacto con los ojos: irritante para los ojos. Los síntomas podrían ser los siguientes: conjuntivitis, desgarro, enrojecimiento, dolor o irritación, daño corneal reversible e hinchazón y desgarro de los ojos.

Inhalación: puede causar irritación de la nariz, garganta y tracto respiratorio. Los síntomas podrían ser los siguientes: irritación, tos, aliento corto, mareos, dolor de cabeza o náuseas, fatiga, pérdida de conciencia.

Contacto con la piel: irritante para la piel, podría causar conciencia de la piel. Los síntomas podrían ser los siguientes: enrojecimiento, inflamación, erupción, urticaria, dolor o irritación, ampollas y dermatitis.

Ingestión: No se conocen efectos significativos o peligros críticos conocidos.

4.3. Indicación de toda atención médica y de los tratamientos especiales que deban dispensarse inmediatamente

Información no disponible.

Elementos que deben estar a disposición en el lugar de trabajo para el tratamiento específico e inmediato

Tratamientos específicos: tratamiento: tratamiento sobre la base de síntomas (descontaminación, funciones vitales), no se conoce ningún antídoto específico.

SECCIÓN 5. Medidas de lucha contra incendios

5.1. Medios de extinción

Extinción adecuada significa:

Espuma resistente al alcohol, polvo químico seco, dióxido de carbono, pulverización de agua.

Extinción inadecuada significa:

No use un chorro de agua a plena potencia.

5.2. Peligros específicos derivados de la sustancia o la mezcla

En caso de fuego o sobrecalentamiento, se producirá un aumento de la presión y el contenedor podría explotar.

Los productos de descomposición pueden incluir los siguientes materiales:

dióxido de carbono

monóxido de carbono

REF 3011 - SPB72 Master Fiber Base Cover Pink 15ml

SECCIÓN 5. Medidas de lucha contra incendios ... / >>

Otras sustancias orgánicas e inorgánicas no identificadas.

5.3. Recomendaciones para el personal de lucha contra incendios

Si usa el agua para enfriar los recipientes cerrados para evitar la acumulación de presión, es preferible usar boquillas nebulizadoras. Es necesario usar un equipo de protección completo, incluida una autoevaluación, para proteger a los bomberos de la exposición a los ingredientes peligrosos del recubrimiento y a los productos de descomposición peligrosos.

En Condizioni di Emergenza, la Sovraesposizione ai prodotti di decomposizione può causare rischi per la salute; I SINTOMI POTREBBERO NONESSERE IMMEDIATISTIANTE EVIDENDI. Consulte a un médico.

SECCIÓN 6. Medidas en caso de vertido accidental

6.1. Precauciones personales, equipo de protección y procedimientos de emergencia

Precauciones personales, equipo de protección y procedimientos de emergencia.

Para personal que no sea de emergencia: No se tomará ninguna acción que implique riesgo personal o sin la formación adecuada. Evacuar las zonas aledañas. Impedir el acceso a personal innecesario y desprotegido. No toque ni camine sobre el material derramado. Evite respirar vapores o nieblas. Proporcione una ventilación adecuada. Use un respirador apropiado cuando la ventilación sea inadecuada. Utilice equipo de protección personal adecuado.

Para el personal de emergencia: Si la gestión del derrame requiere el uso de ropa especial, tomar nota de cualquier información del apartado "Controles de exposición/protección personal" sobre materiales adecuados e inadecuados. Véase también lo informado en "Para personal que no pertenece a emergencias".

6.2. Precauciones relativas al medio ambiente

Evite la dispersión y escurrimiento del material derramado y el contacto con el suelo, cursos de agua, drenajes y alcantarillas.

Informar a las autoridades competentes si el producto ha causado contaminación ambiental (alcantarillas, vías fluviales, suelo o aire).

Material contaminante del agua. Puede ser perjudicial para el medio ambiente si se libera en grandes cantidades. Recoger derrames.

6.3. Métodos y material de contención y de limpieza

Derrame pequeño: detener la fuga si no hay riesgo. Retire los envases del área del derrame. Diluir con agua y secar si es soluble en agua. Alternativamente, o si es insoluble en agua, absorber con material inerte seco y colocar en un recipiente adecuado para su eliminación.

Elimínelo a través de un contratista de eliminación de residuos autorizado.

Derrame grande: detener la fuga si no hay riesgo. Retire los envases del área del derrame. Aproximación a la liberación desde barlovento.

Evite la entrada a alcantarillas, vías fluviales, sótanos o áreas confinadas. Lave los derrames en una planta de tratamiento de efluentes o haga lo siguiente. Contenga y recoja los derrames con material absorbente no combustible, p.e. arena, tierra, vermiculita o tierra de diatomeas y colocarlos en un contenedor para su eliminación de acuerdo con las regulaciones locales. Elimínelo a través de un contratista de eliminación de residuos autorizado. El material absorbente contaminado puede presentar el mismo peligro que el producto derramado.

6.4. Referencia a otras secciones

Consulte la Sección 1 para obtener información de contacto de emergencia.

Consulte la Sección 8 para obtener información sobre el equipo de protección personal adecuado.

Consulte la Sección 13 para obtener más información sobre el tratamiento de residuos.

SECCIÓN 7. Manipulación y almacenamiento

7.1. Precauciones para una manipulación segura

Medidas protectoras:

El esmalte de uñas que contiene microplásticos requiere una manipulación cuidadosa para prevenir la contaminación ambiental (ya que se clasifican como rechazo controlado). ¡No lave el contenedor del producto después de su uso y no deseche el producto no utilizado y el contenedor relativo con desechos domésticos normales!

Use equipo de protección individual adecuado (consulte la "Sección de controles de controles de exposición"). Las personas con una historia de problemas de concientización sobre la piel no deben usarse en ningún proceso en el que se utilice este producto. Evite el contacto con los ojos, la piel o la ropa. No ingieras. Evite respirar los vapores. Evite la liberación en el medio ambiente.

Mantener en el contenedor original o en un contenedor alternativo aprobado hecho de material compatible, muy cerrado cuando no está en uso. Los contenedores vacíos retienen los residuos del producto y pueden ser peligrosos. No reutilice el contenedor.

Consejo general sobre la higiene del trabajo:

Observe buenas prácticas de higiene industrial.

Asegure suficiente intercambio de aire y/o aspiración en el lugar de trabajo.

Lávese las manos antes de los descansos y al final del trabajo.

No comas, bebas ni fume durante el trabajo.

Retire toda la ropa contaminada de inmediato. Se recomienda el uso de un equipo de distribución para minimizar el riesgo de contacto con la piel o los ojos. Consulte también la Sección 8 para obtener más información sobre las medidas de higiene.

REF 3011 - SPB72 Master Fiber Base Cover Pink 15ml

SECCIÓN 7. Manipulación y almacenamiento ... / >>

7.2. Condiciones de almacenamiento seguro, incluidas posibles incompatibilidades

Conservación:

Mantenga en un lugar bien ventilado. Mantenga los contenedores (resistentes a los solventes) cerrados cuando no esté en uso. Manténgase alejado de las fuentes de encendido. Almacene en un lugar limpio y seco. Mantenga de acuerdo con las regulaciones locales. Almacene en el recipiente original, protegido de la luz solar directa, en un lugar seco, fresco y bien ventilado, lejos de los materiales incompatibles (ver sección 10) y alimentos y bebidas. Mantenga el contenedor bien cerrado y sellado hasta el momento de uso. Los contenedores abiertos deben cerrarse cuidadosamente y mantenerse en una posición vertical para evitar fugas. No guarde en contenedores no correspondidos. Use una contención adecuada para evitar la contaminación ambiental. El contenedor vacío puede retener los residuos del producto (vapor o líquido).

7.3. Usos específicos finales

Soluciones específicas para el sector industrial:
No disponible.

SECCIÓN 8. Controles de exposición/protección individual

8.1. Parámetros de control

Información no disponible.

8.2. Controles de la exposición

Considerando que el uso de medidas técnicas adecuadas debería tener prioridad respecto a los equipos de protección personales, asegurar una buena ventilación en el lugar de trabajo a través de una eficaz aspiración local.

Durante la elección de los equipos protectores personales pedir consejo a los proveedores de sustancias químicas.

Los dispositivos de protección individual deben ser conformes a las normativas vigentes y deberán llevar el marcado CE.

Prever un sistema para el lavado ocular y una ducha de emergencia.

PROTECCIÓN DE LAS MANOS

Proteger las manos con guantes de trabajo de categoría III.

Al elegir el material de los guantes de trabajo, hay que tener en consideración cuanto sigue (véase la norma EN 374): compatibilidad, degradación, tiempo de permeabilidad.

En el caso de preparados para la resistencia de los guantes de trabajo, ésta debe ser verificada antes del uso dado que no es previsible. Los guantes tienen un tiempo de uso que depende de la duración de la exposición.

Protéjase las manos con guantes del siguiente tipo:

Material: Caucho nitrílico (NBR)

Guantes protectores resistentes a la sustancia química (EN 374).

Grosor: $\geq 0,44$ mm

Materiales adecuados para contacto o salpicaduras a corto plazo (recomendado: al menos índice de protección 2, correspondiente a > 30 minutos de tiempo de permeación según EN 374): caucho de nitrilo (NBR; $> = 0.4$ mm de espesor).

PROTECCIÓN DE LA PIEL

Usar indumentos de trabajo con mangas largas y calzado de protección para uso profesional de categoría II (ref. Reglamento 2016/425 y norma EN ISO 20344). Lavarse con agua y jabón después de haber extraído los indumentos de protección.

PROTECCIÓN DE LOS OJOS

Usar gafas de protección herméticas (véase la norma EN ISO 16321).

PROTECCIÓN RESPIRATORIA

La utilización de medios de protección de las vías respiratorias es necesaria en ausencia de medidas técnicas para limitar la exposición del trabajador. Se aconseja llevar una mascarilla con filtro de tipo A. Elegid la clase de la misma (1, 2 o 3) según la concentración límite de utilización. (véase la norma EN 14387).

En caso de que la sustancia considerada sea inodora o su umbral olfativo sea superior al correspondiente TLV-TWA y en caso de emergencia, usar un autorrespirador de aire comprimido de circuito abierto (ref. norma EN 137) o bien un respirador con toma de aire exterior (ref. norma EN 138). Para elegir una protección idónea para las vías respiratorias, hacer referencia a la norma EN 529.

CONTROLES DE LA EXPOSICIÓN AMBIENTAL

Las emisiones de los procesos productivos, incluidas las de los dispositivos de ventilación, deberían ser controladas para garantizar el respeto de la normativa de protección ambiental.

No verter sin control los residuos del producto en los alcantarillados ni en los cursos de agua.

Guantes protectores resistentes a productos químicos (EN 374).

Materiales adecuados para contactos o bocetos a corto plazo (recomendado: al menos el índice de protección 2, correspondiente a un tiempo de permeación de > 30 minutos según el estándar EN 374):

caucho nitrílico (NBR; espesor $> = 0.4$ mm).

Materiales adecuados para contactos más largos (recomendado: Índice de protección 6, correspondiente a un tiempo de permeación de > 480 minutos según el estándar EN 374):

caucho nitrílico (NBR; espesor $> = 0.4$ mm).

Esta información se basa en referencias bibliográficas y en la información proporcionada por los fabricantes de guantes, o se obtienen por analogía de sustancias similares. Tenga en cuenta que, en la práctica, la duración útil de los guantes protectores resistentes a los productos químicos puede ser considerablemente más bajo que el tiempo de permeación determinado de acuerdo con el estándar EN 374 debido a los numerosos factores de influencia (por ejemplo, la temperatura). Si nota signos de desgaste, los guantes deben ser reemplazados.

REF 3011 - SPB72 Master Fiber Base Cover Pink 15ml

Use ropa protectora adecuada.

SECCIÓN 9. Propiedades físicas y químicas

9.1. Información sobre propiedades físicas y químicas básicas

Propiedades	Valor	Información
Estado físico	Líquido viscoso	
Color	Rose transparente, fibra en el interior	
Olor	característico	
Punto de fusión / punto de congelación	no disponible	
Punto inicial de ebullición	no disponible	
Inflamabilidad	no disponible	
Límites inferior de explosividad	no disponible	
Límites superior de explosividad	no disponible	
Punto de inflamación	> 60 °C	
Temperatura de auto-inflamación	no disponible	
Temperatura de descomposición	no disponible	
pH	no disponible	
Viscosidad cinemática	no disponible	
Solubilidad	no disponible	
Coefficiente de reparto n-octanol/agua	no disponible	
Presión de vapor	no disponible	
Densidad y/o densidad relativa	no disponible	
Densidad de vapor relativa	no disponible	
Características de las partículas		
Diámetro medio equivalente		
Nota:		
Características de la sustancia SPM (<1% en el producto):		
Diámetro: 16-20 (> 95%) µm		
Dtex: 3.3		
Opciones de longitud: 0.1, 1.0, 1.5, 3.0, 4.0, 5.0, 6.0, 8.0, 10.0, 12.0 mm		

9.2. Otros datos

Nombre de la sustancia SPM en el producto: Poly (Examatilendiaminadato)
Fórmula molecular de la sustancia SPM: (C₁₂H₂₂N₂O₂) N

9.2.1. Información relativa a las clases de peligro físico

Información no disponible.

9.2.2. Otras características de seguridad

Información no disponible.

SECCIÓN 10. Estabilidad y reactividad

10.1. Reactividad

No hay reacción peligrosa si se conserva y se maneja según lo prescrito/indicado.

10.2. Estabilidad química

Estable en condiciones de conservación recomendadas.

10.3. Posibilidad de reacciones peligrosas

La polimerización con el desarrollo del calor puede ocurrir en presencia de sustancias que forman radicales (por ejemplo, peróxidos), reduciendo sustancias y/o iones de metales pesados.

10.4. Condiciones que deben evitarse

REF 3011 - SPB72 Master Fiber Base Cover Pink 15ml

SECCIÓN 10. Estabilidad y reactividad ... / >>

Evite las altas temperaturas y las fuentes de encendido. Luz ultravioleta. Evite el efecto de la luz. Si se excede el período de almacenamiento permitido y/o la temperatura de almacenamiento, el producto puede polimerizarse con el desarrollo del calor. Evite las bajas condiciones de limpieza durante el almacenamiento. Calor.

10.5. Materiales incompatibles

Peróxidos, aminas, compuestos de azufre, metales pesados, álcali, agentes reductores y agentes oxidantes.

10.6. Productos de descomposición peligrosos

Los humos producidos desde el calentamiento hasta la descomposición pueden incluir: monóxido de carbono tóxico, dióxido de carbono.

SECCIÓN 11. Información toxicológica

En ausencia de datos toxicológicos experimentales sobre el producto, los eventuales peligros para la salud han sido evaluados en base a las propiedades de las sustancias contenidas, según los criterios previstos por la normativa de referencia para su clasificación. Por lo tanto, se debe considerar la concentración de cada sustancia peligrosa eventualmente citada en la secc. 3, para evaluar los efectos toxicológicos derivados de la exposición al producto.

11.1. Información sobre las clases de peligro definidas en el Reglamento (CE) n.o 1272/2008

Metabolismo, cinética, mecanismo de acción y otras informaciones

Información no disponible.

Información sobre posibles vías de exposición

Información no disponible.

Efectos retardados e inmediatos, así como efectos crónicos producidos por una exposición a corto y largo plazo

Información no disponible.

Efectos interactivos

Información no disponible.

TOXICIDAD AGUDA

ETA (Inhalación) de la mezcla:	No clasificado (ningún componente relevante)
ETA (Oral) de la mezcla:	>2000 mg/kg
ETA (Cutánea) de la mezcla:	No clasificado (ningún componente relevante)

ACRILATO DE ISOBORNILO

LD50 (Cutánea):	> 3000 mg/kg bw rabbit
LD50 (Oral):	5750 mg/kg bw rat

METACRILATO DE HIDROXIPROPILO

LD50 (Cutánea):	> 5000 mg/kg bw rabbit
LD50 (Oral):	> 2000 mg/kg bw rat

METACRILATO DE ISOBORNILO

LD50 (Cutánea):	> 3000 mg/kg bw rabbit
LD50 (Oral):	3160 mg/kg rat

FOSFITO DE ETILENO

ETA (Oral):	500 mg/kg estimación de la tabla 3.1.2 del Anexo I del CLP (dato utilizado para el cálculo de la estimación de la toxicidad aguda de la mezcla)
-------------	--

ATE oral: 500 mg/kg de peso corporal

TRIMETACRILATO DE TRIMETILOLPROPANO

LD50 (Cutánea):	> 2000 mg/kg bw rat
LD50 (Oral):	> 2000 mg/kg bw rat

CORROSIÓN O IRRITACIÓN CUTÁNEAS

REF 3011 - SPB72 Master Fiber Base Cover Pink 15ml

SECCIÓN 11. Información toxicológica ... / >>

Provoca irritación cutánea

ACRILATO DE ISOBORNILO

Efecto: Categoría 2B (irritante de la piel).

FOSFITO DE ETILENO

Irritante.

COPOLÍMERO DE ADIPATO DE POLINOPENTIL GLICOL BIS-HEMA/IPDI

Irrita la piel.

LESIONES OCULARES GRAVES O IRRITACIÓN OCULAR

Provoca irritación ocular grave

ACRILATO DE ISOBORNILO

Efecto: Categoría 2B (irritación ocular).

METACRILATO DE HIDROXIPROPILO

Categoría 2B (ligeramente irritante para los ojos) de acuerdo con los criterios de GHS.

Especie: conejo.

Cantidades aplicadas (volumen): 0.1 ml.

Duración del tratamiento/exposición: hasta el final del período de observación

Período de observación (in vivo): 24, 48, 72 h, 4, 5, 7 días

Guía: Evaluación de la seguridad de los productos químicos en alimentos, drogas y cosméticos por parte del personal de la División de Farmacología de la FDA según Draize.

METACRILATO DE ISOBORNILO

Ligeramente irritante.

FOSFITO DE ETILENO

irritante.

COPOLÍMERO DE ADIPATO DE POLINOPENTIL GLICOL BIS-HEMA/IPDI

Categoría 2B (irritante ocular) según criterios GHS.

SENSIBILIZACIÓN RESPIRATORIA O CUTÁNEA

Sensibilizante para la piel

METACRILATO DE HIDROXIPROPILO

Sensibilizando la piel (puede causar una reacción alérgica de la piel).

METACRILATO DE ISOBORNILO

Irritante.

Sensibilización cutánea

ACRILATO DE ISOBORNILO

Efecto: Categoría 1 (sensibilización cutánea).

Especie: ratón

Directriz: Directriz 429 de la OCDE (Sensibilización de la piel: pruebas de ganglios linfáticos locales)

MUTAGENICIDAD EN CÉLULAS GERMINALES

No responde a los criterios de clasificación para esta clase de peligro

CARCINOGENICIDAD

No responde a los criterios de clasificación para esta clase de peligro

TOXICIDAD PARA LA REPRODUCCIÓN

No responde a los criterios de clasificación para esta clase de peligro

TOXICIDAD ESPECÍFICA EN DETERMINADOS ÓRGANOS (STOT) - EXPOSICIÓN ÚNICA

Puede irritar las vías respiratorias

REF 3011 - SPB72 Master Fiber Base Cover Pink 15ml

SECCIÓN 11. Información toxicológica ... / >>

METACRILATO DE ISOBORNILO

Categoría de peligro: Toxicidad específica en determinados órganos - exposición única categoría 3

Declaración de peligro: Puede causar irritación al tracto respiratorio.

Órganos afectados: tracto respiratorio

Ruta de exposición: inhalación

TOXICIDAD ESPECÍFICA EN DETERMINADOS ÓRGANOS (STOT) - EXPOSICIÓN REPETIDA

No responde a los criterios de clasificación para esta clase de peligro

ACRILATO DE ISOBORNILO

STOT:

Efecto: Puede causar irritación respiratoria.

Órganos afectados: Vías respiratorias.

Ruta de exposición: Inhalación.

FOSFITO DE ETILENO

STOT:

Efecto: Categoría de peligro: STOT Exp. 3.

Declaración de peligro: H335: Puede provocar irritación respiratoria.

Órganos afectados: tracto respiratorio.

Vía de exposición: inhalación.

PELIGRO POR ASPIRACIÓN

No responde a los criterios de clasificación para esta clase de peligro

11.2. Información sobre otros peligros

Según los datos disponibles, el producto no contiene sustancias que figuren entre las principales listas europeas de alteradores endocrinos potenciales o sospechosos con efectos en la salud humana que estén en proceso de evaluación.

SECCIÓN 12. Información ecológica

El producto debe ser considerado peligroso para el medio ambiente y es nocivo para los organismos acuáticos. Provocar, a largo plazo, efectos negativos en el ambiente acuático.

12.1. Toxicidad

ACRILATO DE ISOBORNILO

LC50 - Peces

0,704 mg/l/96h Danio rerio freshwater

EC50 - Algas / Plantas Acuáticas

1,98 mg/l/72h Pseudokirchneriella subcapitata freshwater 72 h

NOEC crónica algas / plantas acuáticas

0,092 mg/l Daphnia magna freshwater 21 d

METACRILATO DE ISOBORNILO

LC50 - Peces

1,79 mg/l/96h Danio rerio freshwater 96 h

EC50 - Crustáceos

> 2,57 mg/l/48h Daphnia magna freshwater 48 h

EC50 - Algas / Plantas Acuáticas

2,28 mg/l/72h Pseudokirchneriella subcapitata freshwater 72 h

NOEC crónica crustáceos

0,233 mg/l Daphnia magna freshwater 21 d

TRIMETACRILATO DE TRIMETILOLPROPANO

LC50 - Peces

2 mg/l/96h Oncorhynchus mykiss freshwater 96 h

EC50 - Crustáceos

> 9,22 mg/l/48h Daphnia magna freshwater 48 h

EC50 - Algas / Plantas Acuáticas

> 1000 mg/l/72h Activated sludge freshwater 3 h

NOEC crónica peces

> 1,431 mg/l Pimephales promelas freshwater 32 d

NOEC crónica algas / plantas acuáticas

0,177 mg/l Pseudokirchneriella subcapitata freshwater 72 h

12.2. Persistencia y degradabilidad

ACRILATO DE ISOBORNILO

Degradabilidad: No es fácilmente biodegradable, pero se clasifica como no persistente.

Degradación (desarrollo de CO₂), 28 días: 57%

Método de prueba/directriz: Directriz 310 de la OCDE (Biodegradabilidad inmediata: CO₂ en recipientes sellados (prueba de espacio de cabeza))

REF 3011 - SPB72 Master Fiber Base Cover Pink 15ml

SECCIÓN 12. Información ecológica ... / >>

METACRILATO DE ISOBORNILO

Fácilmente biodegradable. Degradación (evolución de CO₂), 28 d: 70% Directrices de la OCDE 310 (Biodegradabilidad rápida - CO₂ en contenedores sellados (cabeza del espacio de la cabeza)).

TRIMETACRILATO DE TRIMETILOLPROPANO

Degradabilidad: inherentemente biodegradable

Degradación (desarrollo de CO₂), 28 días: 29%

Método de prueba/directriz: Directriz 301 B de la OCDE (Biodegradabilidad inmediata: prueba de evolución de CO₂)

12.3. Potencial de bioacumulación

METACRILATO DE ISOBORNILO

BCF: 37 sin tamaño

TRIMETACRILATO DE TRIMETILOLPROPANO

El Log BCF calculado para la sustancia es 0,72 (BCF = 5,25 L/kg de peso húmedo).

12.4. Movilidad en el suelo

ACRILATO DE ISOBORNILO

Koc a 20°C: 3,71

METACRILATO DE ISOBORNILO

Coefficiente de adsorción de registro medio KOC de 3.7.

TRIMETACRILATO DE TRIMETILOLPROPANO

Koc a 20 °C: 1 757

12.5. Resultados de la valoración PBT y mPmB

Sobre la base de los datos disponibles, el producto no contiene sustancias PBT o vPvB en porcentaje \geq al 0,1%.

12.6. Propiedades de alteración endocrina

Según los datos disponibles, el producto no contiene sustancias que figuren entre las principales listas europeas de alteradores endocrinos potenciales o sospechosos con efectos en el medio ambiente que estén en proceso de evaluación.

12.7. Otros efectos adversos

Información no disponible.

SECCIÓN 13. Consideraciones relativas a la eliminación

13.1. Métodos para el tratamiento de residuos

Reutilizar si es posible. Los desechos del producto tienen que considerarse especialmente peligrosos. La peligrosidad de los residuos que contiene en parte este producto debe valorarse en función de las disposiciones legislativas vigentes.

La eliminación debe encargarse a una sociedad autorizada para la gestión de basuras, según cuanto dispuesto por la normativa nacional y eventualmente local.

La gestión de los residuos derivados de la utilización o dispersión de este producto debe organizarse de acuerdo con las normas de seguridad laboral. Véase la sección 8 para conocer la posible necesidad de EPI.

EMBALAJES CONTAMINADOS

Los embalajes contaminados deben enviarse a la recuperación o eliminación según las normas nacionales sobre la gestión de residuos.

SECCIÓN 14. Información relativa al transporte

El producto no debe ser considerada peligrosa según las disposiciones vigentes en lo que concierne al transporte de mercancías peligrosas por carretera (A.D.R.), ferrocarril (RID), mar (IMDG Code) y vía aérea (IATA).

REF 3011 - SPB72 Master Fiber Base Cover Pink 15ml

SECCIÓN 14. Información relativa al transporte ... / >>

14.1. Número ONU o número ID

no aplicable

14.2. Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas

no aplicable

14.3. Clase(s) de peligro para el transporte

no aplicable

14.4. Grupo de embalaje

no aplicable

14.5. Peligros para el medio ambiente

no aplicable

14.6. Precauciones particulares para los usuarios

no aplicable

14.7. Transporte marítimo a granel con arreglo a los instrumentos de la OMI

Información no pertinente.

SECCIÓN 15. Información reglamentaria

15.1. Reglamentación y legislación en materia de seguridad, salud y medio ambiente específicas para la sustancia o la mezcla

Categoría Seveso - Directivo 2012/18/UE:

Ninguna

Restricciones relativas al producto o a las sustancias contenidas según el anexo XVII Reglamento (CE) 1907/2006Producto

Punto 3

Sustancias contenidas

Punto 75

Reglamento (UE) 2019/1148 - sobre la comercialización y la utilización de precursores de explosivos

no aplicable

Sustancias en Candidate List (Art. 59 REACH)Sobre la base de los datos disponibles, el producto no contiene sustancias SVHC en porcentaje \geq al 0,1%.Sustancias sujetas a autorización (Anexo XIV REACH)

Ninguna

Sustancias sujetas a obligación de notificación de exportación Reglamento (UE) 649/2012:

Ninguna

Sustancias sujetas a la Convención de Rotterdam:

Ninguna

Sustancias sujetas a la Convención de Estocolmo:

Ninguna

Controles sanitarios

Los trabajadores expuestos a este agente químico no deben ser sometidos a la vigilancia sanitaria, siempre y cuando los resultados de la evaluación de los riesgos demuestren que existe sólo un moderado riesgo para la seguridad y la salud de los trabajadores y que las medidas previstas por la directiva 98/24/CE estén siendo respetadas y sean suficientes para reducir el riesgo.

15.2. Evaluación de la seguridad química

No se ha realizado una evaluación de seguridad química para la mezcla/las sustancias indicadas en la sección 3.

REF 3011 - SPB72 Master Fiber Base Cover Pink 15ml

SECCIÓN 16. Otra información

Texto de las indicaciones de peligro (H) citadas en la secciones 2-3 de la ficha:

Acute Tox. 4	Toxicidad aguda, categoría 4
Eye Irrit. 2	Irritación ocular, categoría 2
Skin Irrit. 2	Irritación cutáneas, categoría 2
STOT SE 3	Toxicidad específica en determinados órganos - exposiciones única, categoría 3
Skin Sens. 1	Sensibilización cutánea, categoría 1
Skin Sens. 1A	Sensibilización cutánea, categoría 1A
Aquatic Acute 1	Peligroso para el medio ambiente acuático, toxicidad aguda, categoría 1
Aquatic Chronic 1	Peligroso para el medio ambiente acuático, toxicidad crónico, categoría 1
Aquatic Chronic 2	Peligroso para el medio ambiente acuático, toxicidad crónico, categoría 2
Aquatic Chronic 3	Peligroso para el medio ambiente acuático, toxicidad crónico, categoría 3
H302	Nocivo en caso de ingestión.
H319	Provoca irritación ocular grave.
H315	Provoca irritación cutánea.
H335	Puede irritar las vías respiratorias.
H317	Puede provocar una reacción alérgica en la piel.
H400	Muy tóxico para los organismos acuáticos.
H410	Muy tóxico para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.
H411	Tóxico para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.
H412	Nocivo para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.

LEYENDA:

- ADR: Acuerdo europeo para el transporte de las mercancías peligrosas por carretera
- ATE/ ETA: Estimación de Toxicidad Aguda
- CAS: Número del Chemical Abstract Service
- CE50: Concentración que tiene efecto sobre el 50 % de la población sometida a prueba
- CE: Número identificativo en ESIS (archivo europeo de las sustancias existentes)
- CLP: Reglamento (CE) 1272/2008
- DNEL: Nivel derivado sin efecto
- EmS: Emergency Schedule
- GHS: Sistema armonizado global para la clasificación y el etiquetado de los productos químicos
- IATA DGR: Reglamento para el transporte de mercancías peligrosas de la Asociación internacional de transporte aéreo
- IC50: Concentración de inmovilización del 50 % de la población sometida a prueba
- IMDG: Código marítimo internacional para el transporte de mercancías peligrosas
- IMO: International Maritime Organization
- INDEX: Número identificativo en el anexo VI del CLP
- LC50: Concentración letal 50 %
- LD50: Dosis letal 50 %
- OEL: Nivel de exposición ocupacional
- PBT: Persistente, bioacumulable y tóxico
- PEC: Concentración ambiental previsible
- PEL: Nivel previsible de exposición
- PMT: Persistente, móvil y tóxico
- PNEC: Concentración previsible sin efectos
- REACH: Reglamento (CE) 1907/2006
- RID: Reglamento para el transporte internacional de mercancías peligrosas por ferrocarril
- TLV: Valor límite de umbral
- TLV VALOR MÁXIMO: Concentración que no se debe superar en ningún momento de la exposición laboral.
- TWA: Límite de exposición media ponderada
- TWA STEL: Límite de exposición a corto plazo
- VOC: Compuesto orgánico volátil
- vPvB: Muy persistente y muy bioacumulable
- vPvM: Muy persistente y muy móvil
- WGK: Wassergefährdungsklassen (Deutschland).

BIBLIOGRAFÍA GENERAL:

1. Reglamento (CE) 1907/2006 del Parlamento Europeo (REACH)
2. Reglamento (CE) 1272/2008 del Parlamento Europeo (CLP)
3. Reglamento (UE) 2020/878 (Anexo II Reglamento REACH)
4. Reglamento (CE) 790/2009 del Parlamento Europeo (I Atp. CLP)
5. Reglamento (UE) 286/2011 del Parlamento Europeo (II Atp. CLP)
6. Reglamento (UE) 618/2012 del Parlamento Europeo (III Atp. CLP)
7. Reglamento (UE) 487/2013 del Parlamento Europeo (IV Atp. CLP)
8. Reglamento (UE) 944/2013 del Parlamento Europeo (V Atp. CLP)

REF 3011 - SPB72 Master Fiber Base Cover Pink 15ml

SECCIÓN 16. Otra información ... / >>

9. Reglamento (UE) 605/2014 del Parlamento Europeo (VI Atp. CLP)
10. Reglamento (UE) 2015/1221 del Parlamento Europeo (VII Atp. CLP)
11. Reglamento (UE) 2016/918 del Parlamento Europeo (VIII Atp. CLP)
12. Reglamento (UE) 2016/1179 (IX Atp. CLP)
13. Reglamento (UE) 2017/776 (X Atp. CLP)
14. Reglamento (UE) 2018/669 (XI Atp. CLP)
15. Reglamento (UE) 2019/521 (XII Atp. CLP)
16. Reglamento delegado (UE) 2018/1480 (XIII Atp. CLP)
17. Reglamento (UE) 2019/1148
18. Reglamento delegado (UE) 2020/217 (XIV Atp. CLP)
19. Reglamento delegado (UE) 2020/1182 (XV Atp. CLP)
20. Reglamento delegado (UE) 2021/643 (XVI Atp. CLP)
21. Reglamento delegado (UE) 2021/849 (XVII Atp. CLP)
22. Reglamento delegado (UE) 2022/692 (XVIII Atp. CLP)
23. Reglamento delegado (UE) 2023/707
24. Reglamento delegado (UE) 2023/1434 (XIX Atp. CLP)
25. Reglamento delegado (UE) 2023/1435 (XX Atp. CLP)
26. Reglamento delegado (UE) 2024/197 (XXI Atp. CLP)
27. Reglamento delegado (UE) 2024/2564 (XXII Atp. CLP)

- The Merck Index. - 10th Edition
- Handling Chemical Safety
- INRS - Fiche Toxicologique (toxicological sheet)
- Patty - Industrial Hygiene and Toxicology
- N.I. Sax - Dangerous properties of Industrial Materials-7, 1989 Edition
- Sitio web IFA GESTIS
- Sitio web Agencia ECHA
- Banco de datos de modelos de SDS de sustancias químicas - Ministerio de Salud e Instituto Superior de Sanidad

Nota para el usuario:

La información contenida en esta ficha se basa en los conocimientos disponibles hasta la fecha de la última versión. El usuario debe cerciorarse de la idoneidad y completeza de la información en lo que se refiere al específico uso del producto.

Este documento no debe ser interpretado como garantía de alguna propiedad específica del producto.

Visto que la utilización del producto no puede ser controlada directamente por nosotros, será obligación del usuario respetar, bajo su responsabilidad, las leyes y las disposiciones vigentes en lo que se refiere a higiene y seguridad. No se asumen responsabilidades por usos inadecuados.

Ofrezca una adecuada formación al personal encargado del uso de productos químicos.

MÉTODOS DE CÁLCULO DE LA CLASIFICACIÓN

Peligros químicos y físicos: La clasificación del producto ha sido derivada de los criterios establecidos por el Reglamento CLP, Anexo I, Parte 2. Los métodos de evaluación de las propiedades químico-físicas se indican en la sección 9.

Peligros para la salud: La clasificación del producto se basa en los métodos de cálculo previstos en el Anexo I del CLP, Parte 3, a menos que se especifique lo contrario en la sección 11.

Peligros para el medio ambiente: La clasificación del producto se basa en los métodos de cálculo previstos en el Anexo I del CLP, Parte 4, a menos que se especifique lo contrario en la sección 12.